

Робот «Сармат» построен на базе образовательного конструктора Lego Mindstorms EV3.

В конструкции робота использованы как детали основного конструктора, так и детали аналогов (колеса, оси и пр.).

Предусмотрена работа двух основных моторов и датчиков.

Используются следующие датчики:

УЗ датчик расстояния, ИК датчик расстояния, датчик цвета-2шт.